

Устранение неисправностей

Неисправность	Причина	Способ устранения
Нет света	Нет питания на контроллере/ленте Неправильное подключение Неисправный блок питания	Проверьте блок питания Проверьте соединения проводов Убедитесь, что контроллер включен и получает питание
Пульт не реагирует	Села батарейка Пульт слишком далеко от контроллера	Замените батарейки Поднесите пульт ближе к контроллеру
Задержка в работе пульта	Слишком длинные провода от контроллера к ленте Слишком тонкие провода Перегрузка по питанию	Укоротите провода Используйте провода большего сечения Установите усилитель
Разная яркость в начале и конце ленты	Провода слишком длинные Провода слишком тонкие Перегрузка питания	Укоротите провода Используйте провода большего сечения Установите усилитель
Конфликт сигнала между пультом и контроллером	Рядом работает другой пульт Рядом находится источник радиопомех	Перепривязать пульт к контроллеру Удалить или отключить источник радиопомех

Предупреждения

1. Не допускайте попадание влаги на устройство
2. Устанавливайте контроллер только в хорошо вентилируемое пространство
3. Храните в недоступном для детей месте
4. При возникновении проблем ознакомьтесь с разделом инструкции «Устранение неисправностей»
5. Не смешивайте разные типы батареек
6. Не смешивайте новые и старые батарейки
7. Сразу удаляйте севшие батарейки
8. Не допускайте короткого замыкания выводов питания

Производитель: Женгжоу Лафлед Лайт Ко., Лимитед
№2111, Здание 1, №52 Бейсанхуан Роуд, Циншуй Дистрикт, Женгжоу, Хенань, Китай

Поставщик: ООО «СТМ», 105066, г. Москва, ул. Нижняя Красносельская, д. 40/12, к. 20, тел.: 8-800-333-2705

ELFLED®

**Комплект ELFLED (CCT-контроллер
ХТС2 2*15А и Пульт CCT 1-зоновый 2.4G)**

Артикул: ELFLED-CCTBox (ХТС2+Rem)

5-24 В

IP 20



Руководство пользователя

www.elf-light.ru

EAC CE RoHS

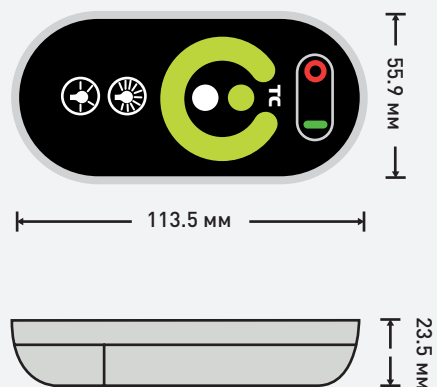
Комплект ELFLLED (ССТ-контроллер XTC2 2*15А и Пульт ССТ 1-зоновый 2.4G)

Технические характеристики

Дистанция работы пульта, м	>20	Градации яркости, уровни	256
Температура эксплуатации, °C	от -20 до +60	Гарантия, лет	1
Метод диммирования	PWM	Степень защиты	IP 20

Пульт

- Питание: 3× батарейки AAA
- Потребление в режиме ожидания: 0.05 мВт
- Размеры: 113.5 × 55.9 × 23.5 мм



Контроллер

- Вход: DC 5–24 В
- Выход: Макс. 15А × 2 канала
- Размеры: 85 × 62 × 27 мм

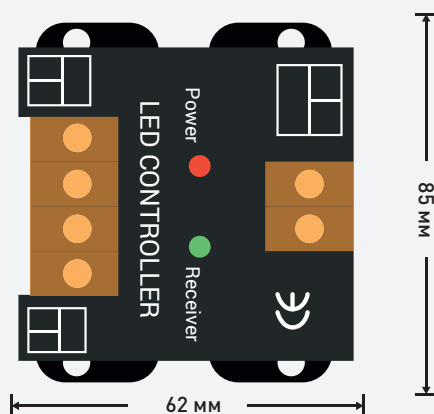
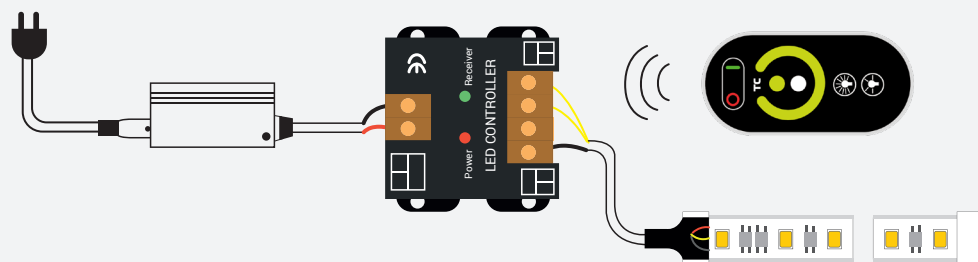


Схема подключения




Сопряжение контроллера с пультом ДУ

Перед началом убедитесь:











1. Вставлены батарейки в пульт ДУ
2. LED лента подключена к контроллеру
3. Контроллер подключён к питанию

Процедура сопряжения:

1. Выключите питание контроллера
2. «Включите питание и в течение ближайших 5 секунд нажмите и удерживайте кнопку  не менее 3 секунд, как показано на рисунке.»
3. Если LED индикатор мигнёт – сопряжение прошло успешно
4. Если нет – повторите шаги 1–2



Описание элементов управления

Символ	Функция
	ВКЛ / ВЫКЛ – включает/выключает свет и контроллер
	Теплый белый
	Холодный белый
	Колесо настройки температуры света
	Увеличение/уменьшение яркости
	Индикатор батареи (на пульте) – мигает равномерно при низком заряде
	Вход питания (винтовые клеммы) – подключение 5–24 В
	Выходы (винтовые клеммы) – подключение RGB ленты
	Сигнал приёмника – зелёный свет означает, что есть сигнал от пульта
	Индикатор питания – красный свет означает, что питание подано